

LED vestavné svítidlo Nixo 8, 8 W 2700 K

Kód produktu: **ML-412.055.33.0**Typ produktu: **NX90-8W2700K100-W-EN****McLED Asist****+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881****support@mcled.cz**

Popis: **LED podhledové svítidlo 8W, (ekvivalent 60W, úspora až 86%), 230V, IP20, 2700K - teplá bílá, světelný tok 450lm, vyzařovací úhel 100°, Ra>80, životnost až 50.000h, rozměry ø 90x47, materiál hliník/plast, nestmívatelné, PF>0,5**



Úsporné LED svítidlo Nixo s elegantním designem a výkonem 8 W svými vlastnostmi i použitím plně nahrazuje obdobná podhledová svítidla s klasickými žárovkami (případně s dalšími typy světelných zdrojů). V tomto případě výkonem odpovídá svítidlu s až 60 W žárovkou. Světelný tok tohoto LED svítidla dosahuje celkem **450 lm**.

Co se týká napájení, můžete naše LED svítidlo bez obav připojit na napětí v rozsahu 220 - 240 V. Součástí všech svítidel řady Nixo je už totiž i odpovídající napájecí zdroj, který se stará o přeměnu síťového napětí na velikost plně vyhovující integrované elektronice.

Výrazně ušetříte

Ve srovnání s klasickými svítilny Vám toto moderní LED svítidlo značky McLED® přináší spoustu výhod. K těm nejdůležitějším patří především **výrazně nižší spotřeba elektrické energie** (místo 60 W pouze 8 W). To znamená, že se Vám investice do nákupu tohoto úsporného LED svítidla ve srovnání s klasickým svítilnou rychle vrátí.

U LED svítidla Nixo oceníte také prakticky **okamžitý náběh na plný světelný výkon**, nedochází tak k nepříjemnému a zdlouhavému pozvolnému rozsvěcování, se kterým se snad každý z nás setkal při použití kompaktních zářivek (neboli úsporných žárovek).

Při výrobě LED svítidla Nixo jsme kladli důraz nejen na výběr **výkonných značkových LED čipů**, ale i na **optimálně dimenzované chlazení** a v neposlední řadě **kvalitní elektroniku** ukrytou uvnitř těla svítidla. Pouze díky kombinaci všech těchto vybraných komponent dosahuje LED svítidlo Nixo **vysokého počtu spínacích cyklů** a opravdu **dlouhé životnosti - až 50000 hodin**. Právě díky dlouhé životnosti se Vaše úspora ještě zvyšuje, neboť již nebudete utrácet peníze za opakovaný nákup nových žárovek. S naším LED svítilnou Nixo tak kromě peněz **ušetříte i čas**, který byste v případě svítidel s klasickými žárovkami věnovali shánění a výměnám prasklých žárovek.

Toto LED svítidlo může díky kvalitní elektronice vydržet bez problémů až sepnutí, proto mu **časté spínání nedělá žádný problém** a pokud ho připojíte na pohybový senzor, pak bude Vaše úspora opravdu **maximální**. Díky použité LED technologii svítidlo ihned po sepnutí svítí na 100 % výkonu.

Originální design a zpracování LED svítidla Nixo

Podhledová svítidla řady Nixo se vyznačují **zajímavým designem**, kdy je pod úrovní podhledu viditelná část svítidla z mléčného materiálu (difuzor). Toto svítidlo tak působí dojmem, jako by se jednalo o přisazené svítidlo. Při svícení pak vzniká příjemný efekt, kdy se **celý difuzor rozzáří** bez viditelných tmavých míst (to je častý nežádoucí jev u svítidel s klasickými žárovkami). Zároveň tak toto svítidlo, na rozdíl od zcela zapuštěných svítidel, osvětlí i sousedící část stropu, takže místnost působí světleji a **Vy se v ní tak cítíte příjemněji**. Tento efekt podtrhuje celkovou výjimečnost tohoto moderního LED svítidla.

Díky speciální vnitřní konstrukci LED svítidlo Nixo poskytuje **rovnoměrně rozptýlené světlo**, které je zároveň vyzařováno v širokém úhlu – 100 °. Díky těmto vlastnostem skvěle slouží naše LED svítidla Nixo jako **dekorativní i hlavní osvětlení**, protože dokáží osvětlit příjemným rozptýleným světlem rovnoměrně celou Vaši místnost. Stejně snadno ale dokáží i doplnit jiná svítidla a ozvláštnit tak celkové osvětlení.

Velkou výhodou designu podhledových LED svítidel Nixo je jejich **intuitivní způsob uchycení** pomocí dodávaných pružin, díky kterému je samotná instalace velmi jednoduchá a rychlá a design svítidla je přitom velice elegantní a čistý.

Užitečnou vlastností svítidel Nixo je i jejich poměrně **nízká montážní hloubka**, díky které se toto podhledové LED svítidlo vejde i na taková místa, kam by se již téměř žádné zářivkové podhledové svítidlo nevešlo.

Široké možnosti použití

Toto LED svítidlo je osazeno kvalitními značkovými LED s náhradní teplotou chromatičnosti **2700 K**. Tato barva světla se běžně označuje jako **teplá bílá** a je nejvíce podobná barvě světla klasické žárovky. LED svítidlo s teplou bílou světlem se výborně hodí do interiérů, kde pomáhá vytvořit **příjemnou odpočinkovou atmosféru**. Můžete ho tedy bez obav použít všude tam, kde relaxujete, případně tam, kde chcete vytvořit útulnější prostředí. Typickými místnostmi, kam si svítidlo Nixo s teplou bílou barvou světla naši zákazníci instalují, bývají obývací pokoje, ložnice, předstíne a další obytné místnosti. Využít jej můžete také při osvětlování chodeb, pracovišť, ale i obchodních prostor, příp. sklepů apod.

Bezpečnost na prvním místě

Stále váháte, zda je pro Vás toto LED svítidlo Nixo to pravé? Pokud ano, pak by Vás mělo zajímat, že toto LED svítidlo značky McLED® je navíc **zcela bezpečné** a ve srovnání se svítidly osazenými kompaktními úspornými žárovkami také **ekologické**, protože neobsahuje **vůbec žádné množství toxické rtuti** ani jiných jedovatých látek. Nevyzařuje žádné UV záření a ani neblíká, tím chrání Váš zrak.

Parametry:

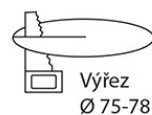
Vhodné pro přisazenou montáž: **Ne**
Vhodné pro vestavnou montáž: **Ano**
Vhodné pro závěsnou montáž: **Ne**
Vhodné pro stropní montáž: **Ano**
Nastavitelnost: **Nenastavitelné**
S pohybovým čidlem : **Ne**
Se senzorem osvětlení: **Ne**
Typ světelného zdroje: **LED**

Max. celkový příkon [W]: **8**
Převládající barva světla: **Bílá**
Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**
Jmenovitý světelný tok [lm]: **450**
Účinnost: **0,5**
Výška / hloubka [mm]: **47**
Vnější průměr [mm]: **90**
Svítidlo s omezenou teplotou povrchu - zn. "D": **Ne**

Se světelným zdrojem: **Ano**
Vhodné pro počet světelných zdrojů: **1**
Objímka: **Bez**
Materiál pouzdra: **Hliník**
Barva krytu: **Bílá**
Materiál difuzoru: **Plast mléčný**
Druh napětí: **AC**
Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**

Vhodné pro pracoviště s monitorem dle EN 12464-1: **Ne**
Zakrytí svítidla tepelně izolačním materiálem možné: **Ne**
Náhrada za: **60 W**
Úhel vyzařování (°): **100**
Barva světla: **teple bílý WW**
Záruka McLED [M]: **36**
EAN: **8595607118262**

Provozní jednotka: **LED driver proudový**
Provozní jednotka součástí: **Ano**
Reflektor: **Žádný**
Rozložení světla: **Symetrický**
Vyzařovací úhel: **Rozptýlený svazek**
Výstup světla: **Přímý**
Stupeň krytí (IP): **IP20**
Třída ochrany: **II**



Externí driver:
EAGLERISE(CE)
EIP008C0250LHS
39 x 88 x 23

